

Un microscope confocal inversé LSM 510 Zeiss. Il permet l'observation sub-cellulaire d'échantillons fixés.

Il est équipé d'une chambre thermostatée et régulée en CO<sub>2</sub> pour étude sur cellules vivantes.

### Objectifs disponibles

Objectifs	Ouverture Numérique	Immersion
X 10	0.3	sec
X40	0.75	sec
X40	0.6	sec
X40	1.3	huile
X63	1.4	huile
X100 (sur demande)	1.3	huile

### Les sources lasers

- Argon (30mW) raies à 488nm.
- Hélium néon (1mW) : raie à 543nm
- Hélium néon (5mW) : raie à 633nm